

SAIL-M12GM8SG-4S4.9UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Соединения между двумя подчиненными устройствами ввода/вывода или между устройством управления и одним устройством ввода/вывода безопаснее всего реализуются с помощью предварительно собранных проводов. Предлагается широкий спектр изделий: от линий PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™ и EtherCAT до Ethernet.

Основные данные для заказа

Версия	Шина - провод, Соединительная линия, M12/M8, Количество полюсов: 4, 4.9 m, Экранированный: Да, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Заказ №	1296790490
Тип	SAIL-M12GM8SG-4S4.9UIE
GTIN (EAN)	4050118626452
Кол.	1 Штука

SAIL-M12GM8SG-4S4.9UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS

Соответствовать

Размеры и массы

Масса нетто

173.25 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS

Соответствует

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

PB46 Общие технические данные

Соединительная резьба

M12/M8

LED

Нет

Номинальный ток

4 A

Циклы коммутации

≥ 100

соединено перемычкой

Нет

Диапазон температур корпуса

-25...+80 °C

Поверхность контакта

позолоченный

Основной материал корпуса

PUR

Вид защиты

IP67

Степень загрязнения

3

Материал резьбового кольца

Латунь никелированная

Момент затяжки

M8: 0.6 Nm, M12: 1.0 Nm

Технические характеристики кабеля

Длина кабеля

4.9 m

Возможно использование с тросом для протяжки

Да

Экранированный

Да

Изоляция

PP

Радиус изгиба мин., изменяющийся

7,5 x диаметр кабеля

Циклы сгиба

5 млн

Материал оболочки

Полиуретан

Наружная оболочка в соответствии с UL; проводниковые материалы для бытовых приборов (AWM)

20963 (80 °C / 30 V)

Облучение с перекрестными связями

Нет

Цветовая кодировка

синий, оранжевый, белый/синий, белый/оранжевый

Устойчивые к каплям сварочного металла

Нет

Наружный диаметр

4.8 mm ± 0.3 mm

Цвет оболочки

зеленый

Поперечное сечение жилы

0.15 mm²

Галогены

Нет

Ускорение

5 m/s²

Радиус изгиба, мин., постоянный

4 x диаметр кабеля

Скорость

180 m/s

Настраиваемая длина кабеля

Нет

Комбинированный кабель

Нет

Стойкость к сварочным искрам

Нет

Диапазон температур, стационар.

-40...80 °C

Количество контактов

4

Вилка левосторонняя

Штекер левый

M12, IP67, штыревой контакт, прямой, Пластмасса, экранированный

SAIL-M12GM8SG-4S4.9UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Вилка правосторонняя

Штекер правый	M8, IP67, штыревой контакт, прямой, Пластмасса, экранированный
---------------	---

Классификации

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

SAIL-M12GM8SG-4S4.9UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

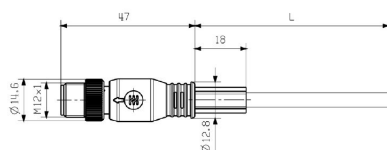
D-32758 Detmold

Germany

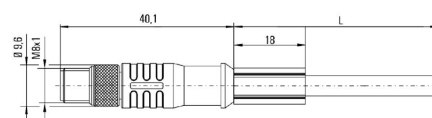
www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

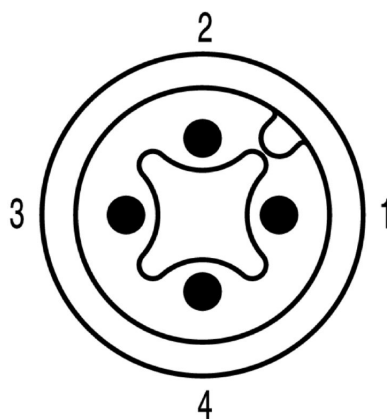


Male, straight



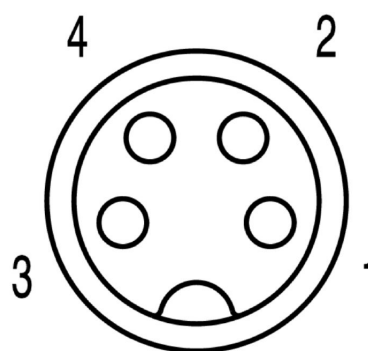
Male, straight

Схема контактов



Pin

Схема контактов

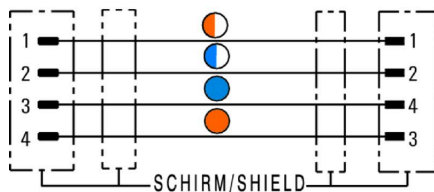


Female

SAIL-M12GM8SG-4S4.9UIE

Изображения

Схема соединений



Идеальный инструмент – Screwty® с функцией контроля момента затяжки

Light, securely screwed-in round plug-in
connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.:
1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F